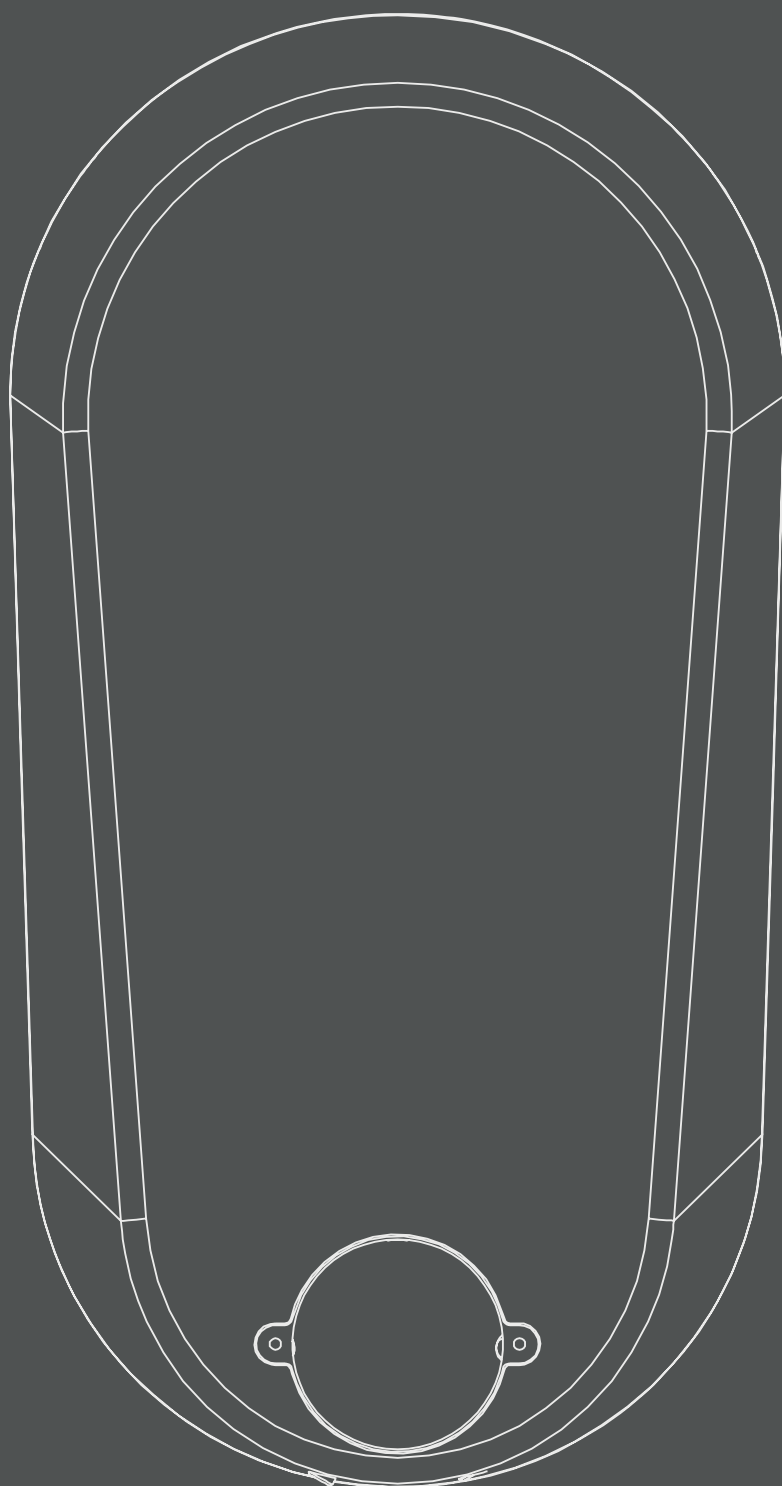


*Designed by Pilgaard Design Studio
Produced and manufactured by LITE*

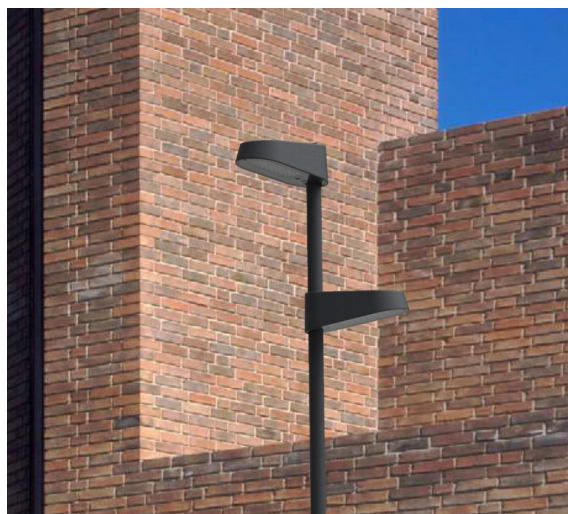


LUNA

UDENDØRS / VEJ- & GADEBELYSNING



LITE A/S • Østre Fælledvej 11, 9400 Nørresundby
www.lite-led.dk • +45 88 72 88 00 • info@lite-led.dk



LUNA

LITEs seneste serie af armaturer, LUNA, er designet i tæt samarbejde med Pilgaard Design Studio.

Armaturet er udformet med formålet om at introducere en frisk linje af designs til gadebelysning, vægmonterede armaturer og pullert-armaturer, der problemfrit integreres i deres miljø og samtidig skiller sig ud med deres ukomplicerede og varige æstetik.

LITE ligger stor vægt på skabelsen af et modulært armatur, primært drevet af dets forpligtelse som virksomhed til at bekæmpe engangskulturen, som afspejlet i vores CSR- og IMPACT-politikker. Initiativer der er i overensstemmelse med FN's 17 mål for bæredygtig udvikling.

Derfor kan LUNA prale af et fuldt modulært design, der giver mulighed for ubesværede opgraderinger synkroniseret med teknologiske fremskridt.

Specifikationer:

- Nem montering af flere beslag.
- Topmontering uden at skulle åbne armaturet.
- Nem vedligeholdelse, da elektronikken klikkes ind i bunden. + Kun to bolte til PC (glas).
- Zhaga integreret i topstik.
- Samme varenummer for et eller flere armaturer på masten. For flere armaturer skal du blot fjerne topproppen.

Standardfarver:



RAL9007



RAL9005



Version med og uden Zhaga

Montering i top og gennemført



LYSTEKNISK DATA

Armaturet fås med en systemeffekt fra 30W, hvilket giver en lysstrøm fra 1000 lumen til 4500 lumen, afhængigt af effektindstilling, farvetemperatur, linsetype m.m.

LUNA har en armaturvirkningsgrad på op til 155 lm/W og en effektfaktor på over 0,9.

Armaturet leveres som standard med en farvetemperatur på 3000K eller 4000K og en farvegengivelse på CRI 70. På forespørgsel kan LUNA leveres med en farvetemperatur på 2700K og en farvegengivelse på CRI 80.

Otte forskellige optikvarianter. Alt fra sti- til vådvejsoptikker.

Med en MacAdam SDCM <3 sikrer LUNA et ensartet farveudtryk.

Levetiden for armaturet er L90B10 100.000 timer ved 25°C, og det er godkendt til drift ved en omgivelsestemperatur fra -35°C til +50°C.

LYSSTYRING

LUNA er dæmpbart og leveres som standard med en natsænkning-funktion, hvor lyset automatisk kan indstilles i 5 intervaller.

Derudover kan armaturet leveres med Zhaga-tilslutning eller NEMA sokkel, hvilket muliggør integration med forskellige styringssystemer.

MEKANISK DATA

LUNA er fremstillet i robust trykstøbt aluminium med en størrelse på L:423 x B:222 x H:164 mm. Afskærmningen består af slagfast termoglas, og armaturet er overfladebehandlet med kvalitetsmaling fra Akzon Nobel. Standardfarverne er grå (RAL9007) og sort (RAL9005).

Armaturet har en høj beskyttelsesklasse med IP66-certificering for støv- og vandtæthed samt IK10 for slagfasthed. Det er klassificeret som isolationsklasse II og har en Tridonic eller D4i driver med indbygget transientbeskyttelse på 10kV.

LUNA er designet til montage enten på mastetop eller gennemført montering. Altså kan LUNA monteres som single armatur eller med flere armaturer på samme mast.

Standardkabel længden er 10 meter.

